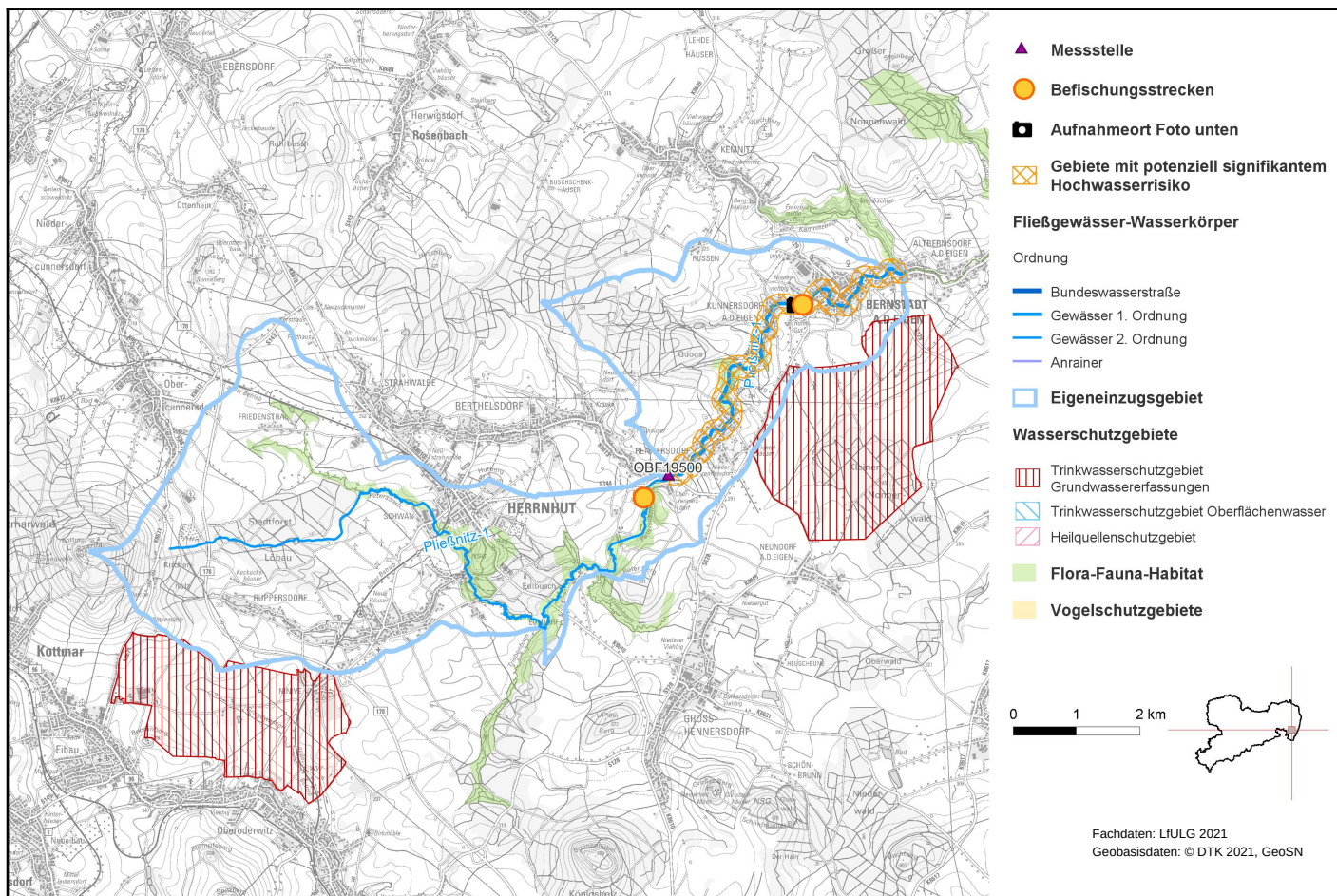


Pließnitz-1 (DESN_67432-1)



1. Allgemeine Angaben zum Oberflächenwasserkörper (OWK)

Gewässerart	Fließgewässer
OWK-ID	DESN_67432-1
OWK-Name	Pließnitz-1
Verlauf ab	Quelle (Petersbach)
Verlauf bis	Mündung Kemnitzbach
Länge	21,07 km
Eigeneinzugsgebiet	38,24 km ²
Gesamteinzugsgebiet	89,96 km ²
Gewässername	Petersbach, Pließnitz
Gewässerordnung	1, 2
Wasserkörpereinstufung	natürlich (NWB)

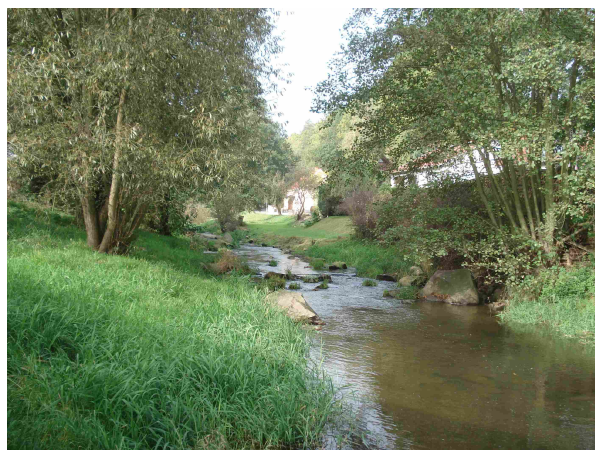
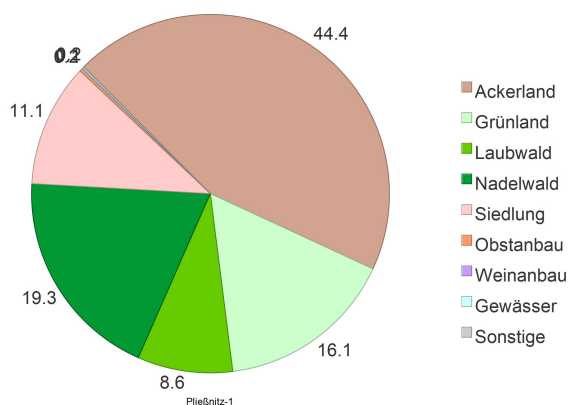


Foto: LfULG

Pließnitz-1 (DESN_67432-1)

Ausweisungsgründe (erheblich verändert)	-
Vorranggewässer	nein
Zielerreichungsgewässer	nein
OWK-Oberlieger	-
seitl. einmündende OWK (in Fließrichtung)	Triebenbach (DESN_6743216), Erlichbach (DESN_6743218), Berthelsdorfer Wasser (DESN_674322)
OWK-Unterlieger	Pließnitz-2 (DESN_67432-2)
Grundwasserkörper	Zittau-Görlitz (DESN_NE-2)
Gewässertyp nach LAWA	Grobmaterialreiche, silikatische Mittelgebirgsbäche (Typ: 5)
Fischgemeinschaften	Salmonidengeprägte Gewässer des Hyporhithrals, Cyprinidengeprägte Gewässer des Rhithrals
Bergbaulich beeinflusstes Gewässer	nein
Abwasserbedingtes Defizitgewässer	ja
prioritäres Gebiet Landwirtschaft (Nitrat)	nein
prioritäres Gebiet Landwirtschaft (Phosphat)	nein

2. Landnutzung bezogen auf das Eigeneinzugsgebiet (nur sachsenweit, Angabe in Prozent)



3. Räumliche Zuordnung

Flussgebietseinheit	Oder
Koordinierungsraum	Lausitzer Neiße
Teilbearbeitungsgebiet	Lausitzer Neiße
Federführendes Land	Freistaat Sachsen
Beteiligtes Land	-
Landkreise	Görlitz
Regionale AG	Neiße-Spree-Schwarze Elster

Pließnitz-1 (DESN_67432-1)

4. WRRL-relevante Schutzgebiete im Einzugsgebiet des OWK und Gebiete mit potenziell signifikantem Hochwasserrisiko

Trinkwasserschutzgebiet
Grundwasser Altbernsdorf Weißbachtal, Oberoderwitz, Grundwasser

Trinkwasserschutzgebiet
Oberflächenwasser -

Heilquellenschutzgebiet -

Gebiet nach
Vogelschutzrichtlinie -

Gebiet nach FFH-Richtlinie Pließnitzgebiet

Gebiet mit
Hochwasserrisiko DESN_RG_674_LAN

OWK mit
Trinkwassergewinnung
nach §8 OGewV 2016 nein

5. Bewertung Ökologischer Zustand/Ökologisches Potenzial 2021

Ökologischer Zustand

mäßig

Bewertungsskala Ökologie:


 sehr gut
 gut bzw. gut und besser
 mäßig
 unbefriedigend
 schlecht

Biologische Qualitätskomponenten:

	Messstellen-Nr.	Koordinaten	Bewertung
Phytoplankton	-	OW: - NW: -	nicht anwendbar
Makrophyten/ Phytobenthos	OBF19500	OW: 485169 NW: 5652183	mäßig
Benthische wirbellose Fauna	OBF19500	OW: 485169 NW: 5652183	mäßig
	Befischungsstrecken-Nr.		Bewertung
Fischfauna	2013-05-13_PST_674_004, 2016-05-17_PST_674_004, 2013-05-13_PST_674_003, 2016-05-17_PST_674_003		mäßig

[Artenlisten und Details zur Bewertung der biologischen Qualitätskomponenten](#)

(Zip-Archiv mit Einzeldateien)

Flussspezifische Schadstoffe:

Messstellen-Nr.	Koordinaten	Überschrittene UQN flussspezifischer Schadstoffe nach Anlage 6 OGewV 2016
OBF19500	OW: 485169 NW: 5652183	Nicosulfuron
Berücksichtigung Hintergrundkonzentration:		nein

Pließnitz-1 (DESN_67432-1)

Unterstützende Qualitätskomponenten:

	Bewertung
Morphologie	stark verändert
Durchgängigkeit	schlechter als gut
Wasserhaushalt	mäßig verändert

Bewertungsskala
Morphologie:

	unverändert
	gering verändert
	mäßig verändert
	deutlich verändert
	stark verändert
	sehr stark verändert
	vollständig verändert

Bewertungsskala
Durchgängigkeit:

	sehr gut
	gut
	schlechter als gut

Bewertungsskala
Wasserhaushalt:

	unverändert / sehr gering verändert
	gering verändert
	mäßig verändert
	stark verändert
	sehr stark bis vollständig verändert

Messstellen-Nr.	Koordinaten	Nicht eingehaltene Orientierungswerte allgemein physikalisch-chemische Parameter (ACP) nach OGewV (2016), Anlage 7
OBF19500	OW: 485169 NW: 5652183	Gesamtposphor, Sulfat

6. Bewertung Chemischer Zustand 2021

	Messstellen-Nr.	Koordinaten	Bewertung
Chemischer Zustand	OBF19500	OW: 485169 NW: 5652183	nicht gut

Bewertungsskala Chemie:

	gut
	nicht gut

Berücksichtigung Hintergrundkonzentration: nein

Überschrittene UQN prioritärer Stoffe nach Anlage 8 OGewV 2016

Ubiquitäre Stoffe Bromierte Diphenylether, Quecksilber und Verbindungen, Benzo(ghi)perylen

Nicht ubiquitäre Stoffe keine

7. Bewirtschaftungsziele

Ziel	Ausnahmeregelung	Zielerreichung bis
Guter ökologischer Zustand	ja: Fristverlängerung	nach 2027
Guter chemischer Zustand	ja: Fristverlängerung	nach 2045

Signifikante Belastungen, die die Ausnahme verursacht haben

Punktquellen - kommunales Abwasser

Diffuse Quellen - Landwirtschaft

Diffuse Quellen - Atmosphärische Deposition

Physische Veränderung von Kanal/Bett/Ufer/Küste - Hochwasserschutz

Physische Veränderung von Kanal/Bett/Ufer/Küste - Landwirtschaft

Dämme, Querbauwerke und Schleusen - Unbekannt oder obsolet

Pließnitz-1 (DESN_67432-1)

Auswirkungen der Belastungen

Verschmutzung durch Chemikalien

Belastung mit Nährstoffen

Veränderte Habitate auf Grund morphologischer Änderungen (umfasst Durchgängigkeit)

Pließnitz-1 (DESN_67432-1)

Im Gegensatz zu den anderen Themen im Steckbrief wird der Maßnahmenstand der regionalen Arbeitsgruppen hier in regelmäßigen Abständen zur Aktualisierung des Informationsgehaltes fortgeschrieben. Durch diesen iterativen Planungsprozess unter Beachtung aktueller Daten ist die inhaltliche Konsistenz in Bezug auf die Angaben im Bewirtschaftungsplan zwischen Belastungen, Maßnahmen der regionalen Arbeitsgruppen und dem weiteren Maßnahmenbedarf nicht immer gewährleistet.

8. Maßnahmen am Oberflächenwasserkörper

Maßnahmen der Regionalen Arbeitsgruppen (Meldestand: 22.06.2026)			
LAWA-Nr.	Maßnahmengcode	LAWA-Bezeichnung	Status
5	N-S-SE_GR_0916	Optimierung der Betriebsweise kommunaler Kläranlagen	abgeschlossen
7	N-S-SE_GR_0329	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	N-S-SE_GR_0330	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	N-S-SE_GR_0331	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
27	N-S-SE_GR_1046	Maßnahmen zur Reduzierung der direkten Nährstoffeinträge aus der Landwirtschaft	Studie/Grundlagenermittlung
27	N-S-SE_GR_1047	Maßnahmen zur Reduzierung der direkten Nährstoffeinträge aus der Landwirtschaft	Studie/Grundlagenermittlung
27	N-S-SE_GR_1053	Maßnahmen zur Reduzierung der direkten Nährstoffeinträge aus der Landwirtschaft	Studie/Grundlagenermittlung
27	N-S-SE_GR_1055	Maßnahmen zur Reduzierung der direkten Nährstoffeinträge aus der Landwirtschaft	Studie/Grundlagenermittlung
65	N-S-SE_GR_1410	Maßnahmen zur Förderung des natürlichen Wasserrückhalts	abgeschlossen
69	N-S-SE_GR_0355	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	zurückgestellt
69	N-S-SE_GR_0892	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	abgeschlossen
69	N-S-SE_GR_0971	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	abgeschlossen
69	N-S-SE_GR_1045	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Studie/Grundlagenermittlung
69	N-S-SE_GR_1050	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	zurückgestellt
69	N-S-SE_GR_1052	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	zurückgestellt
69	N-S-SE_GR_1378	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	abgeschlossen
70	LTV_001423	Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	in Planung
70	N-S-SE_GR_1055	Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	Studie/Grundlagenermittlung
71	LTV_000690	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	abgeschlossen

Pließnitz-1 (DESN_67432-1)

Maßnahmen der Regionalen Arbeitsgruppen (Meldestand: 22.06.2026)			
LAWA-Nr.	Maßnahmcodes	LAWA-Bezeichnung	Status
71	LTV_001550	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	abgeschlossen
71	LTV_001747	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	abgeschlossen
71	N-S-SE_GR_0355	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	zurückgestellt
71	N-S-SE_GR_0892	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	abgeschlossen
71	N-S-SE_GR_0971	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	abgeschlossen
71	N-S-SE_GR_1098	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	abgeschlossen
71	N-S-SE_GR_1099	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	abgeschlossen
71	N-S-SE_GR_1525	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	in Planung
71	N-S-SE_GR_1555	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	abgeschlossen
73	LTV_000689	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen
73	LTV_001424	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	in Planung
73	N-S-SE_GR_0355	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	zurückgestellt
73	N-S-SE_GR_1046	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Studie/Grundlagenermittlung
73	N-S-SE_GR_1047	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Studie/Grundlagenermittlung
73	N-S-SE_GR_1053	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Studie/Grundlagenermittlung
73	N-S-SE_GR_1054	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen
73	N-S-SE_GR_1057	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen
73	N-S-SE_GR_1058	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen
73	N-S-SE_GR_1059	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen
73	N-S-SE_GR_1060	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen
73	N-S-SE_GR_1061	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen
73	N-S-SE_GR_1411	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen
74	N-S-SE_GR_0355	Maßnahmen zur Auenentwicklung und zur Verbesserung von Habitaten	zurückgestellt
79	LTV_000691	Maßnahmen zur Anpassung/ Optimierung der Gewässerunterhaltung	abgeschlossen
89	N-S-SE_GR_1051	Maßnahmen zur Reduzierung der Belastungen infolge Fischerei in Fließgewässern	in Planung
89	N-S-SE_GR_1056	Maßnahmen zur Reduzierung der Belastungen infolge Fischerei in Fließgewässern	in Planung
94	LTV_000699	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_000701	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_000775	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_000794	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_001716	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_001721	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen

Pließnitz-1 (DESN_67432-1)

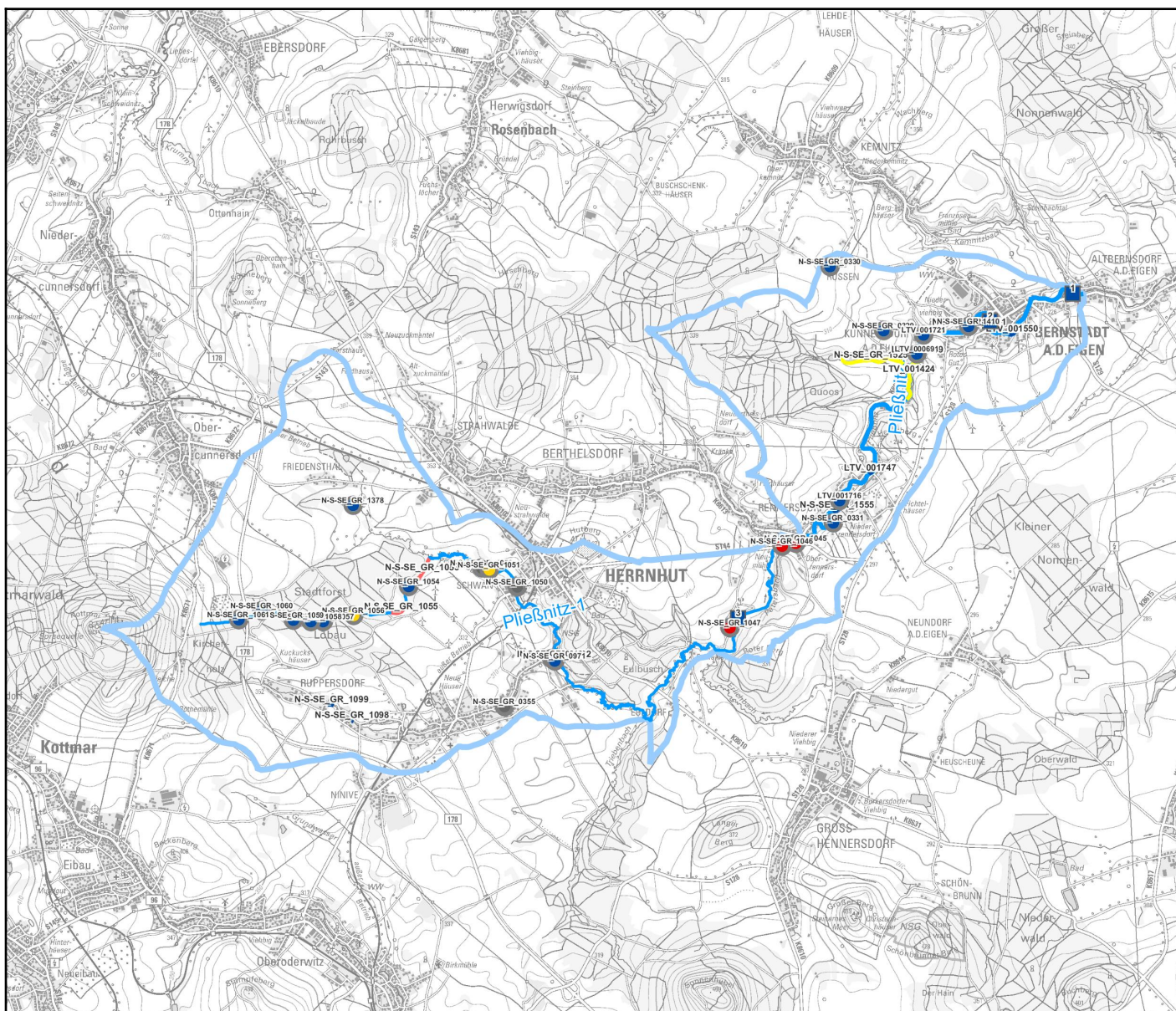
Maßnahmen der Regionalen Arbeitsgruppen (Meldestand: 22.06.2026)			
LAWA-Nr.	Maßnahmcodes	LAWA-Bezeichnung	Status
501	MM_43370	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43371	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43373	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43374	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43376	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43377	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43378	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43380	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
503	MM_43372	Informations- und Fortbildungs-maßnahmen	Erstidentifizierung erfolgt
503	N-S-SE_GR_1019	Informations- und Fortbildungs-maßnahmen	abgeschlossen
504	N-S-SE_GR_1051	Beratungs-maßnahmen	in Planung
504	N-S-SE_GR_1054	Beratungs-maßnahmen	abgeschlossen
504	N-S-SE_GR_1056	Beratungs-maßnahmen	in Planung
504	N-S-SE_GR_1057	Beratungs-maßnahmen	abgeschlossen
504	N-S-SE_GR_1058	Beratungs-maßnahmen	abgeschlossen
504	N-S-SE_GR_1059	Beratungs-maßnahmen	abgeschlossen
504	N-S-SE_GR_1060	Beratungs-maßnahmen	abgeschlossen
504	N-S-SE_GR_1061	Beratungs-maßnahmen	abgeschlossen
505	MM_43375	Einrichtung bzw. Anpassung von Förderprogrammen	Erstidentifizierung erfolgt
508	MM_41900	Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen	Erstidentifizierung erfolgt

Informationen zu WRRL-relevanten landwirtschaftlichen Fördermaßnahmen nach „Förderrichtlinie Agrarumwelt- und Klimamaßnahmen“ werden noch in geeigneter Weise ergänzt.

LAWA-Nr.	Identifizierter weiterer Maßnahmenbedarf (Berichtsstand: 12/2020)
36	Maßnahmen zur Reduzierung der Belastungen aus anderen diffusen Quellen (OW)
508	Konzeptionelle Maßnahme; Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen

Bauliche Maßnahmen der Landestalsperrenverwaltung Sachsen gem. Hochwasserrisikomanagementrichtlinie (HWRM-RL) (Berichtsstand 12/2020)			
LAWA-Nr.	Nr. in Karte	Maßnahmen-Bezeichnung	Status
317	1	Ausbau, Ertüchtigung bzw. Neubau von stationären und mobilen Schutzeinrichtungen	abgeschlossen
317	2	Ausbau, Ertüchtigung bzw. Neubau von stationären und mobilen Schutzeinrichtungen	abgeschlossen
317	3	Ausbau, Ertüchtigung bzw. Neubau von stationären und mobilen Schutzeinrichtungen	abgeschlossen

Pließnitz-1 (DESN_67432-1)



Maßnahmen am Oberflächenwasserkörper

○ WRRL-Maßnahmen der rAG

□ HWRM-RL-Maßnahmen der LTV

Status

- nicht umsetzbar
- zurückgestellt / unbekannt
- Erstidentifizierung erfolgt
- Studie/Grundlagenermittlung
- in Planung
- in Realisierung
- abgeschlossen

Fließgewässer-Wasserkörper

- Bundeswasserstraße
- Gewässer 1. Ordnung
- Gewässer 2. Ordnung
- Anrainer
- Eigeneinzugsgebiet

0 1 2 km



Fachdaten: LfULG 2021

Geobasisdaten: © DTK 2021, GeoSN

[Link zu einer interaktiven Kartendarstellung der Maßnahmen. Nicht in jedem Fall kann genaue Lage der Maßnahme angegeben werden.](#)